Baby oil care and cleansing cloth



Publication number: DE19715385
Publication date: 1998-10-15

Inventor:

Applicant:

RADICULA NATURWARENHERSTELLUNG (DE)

Classification:

- international:

A61K8/02; A61K8/31; A61K8/92; A61Q19/00;

A61K8/02; A61K8/30; A61K8/92; A61Q19/00; (IPC1-7):

A61K7/48; A61K7/50

- european:

A61K8/02C; A61K8/31; A61K8/92C; A61Q19/00

Application number: DE19971015385 19970414 Priority number(s): DE19971015385 19970414

Report a data error here

Abstract of DE19715385

A baby oil care and cleansing cloth consists of fleece impregnated with 100 % pure vegetable oil obtained by cold pressing, without any mineral oil.

Data supplied from the esp@cenet database - Worldwide



BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

© Offenlegungsschrift© DE 197 15 385 A 1

(5) Int. Cl.⁶: **A 61 K 7/48** A 61 K 7/50





DEUTSCHES PATENTAMT

② Aktenzeichen:

197 15 385.2

② Anmeldetag:

14. 4.97

43 Offenlegungstag:

15. 10. 98

(7) Anmelder:

Radicula-Naturwarenherstellungs- und vertriebsgesellschaft mbH, 25887 Winnert, DE

(74) Vertreter:

Ruhtz, E., Dipl.-Chem. Dr.rer.nat., Pat.-Anw., 25813 Husum

(72) Erfinder:

Antrag auf Nichtnennung

66 Entgegenhaltungen:

BOYXEN, N.: "Natūrliche Öle in der Kosmetik-... "SÖFW 16/92, S. 1008-1019; RITZMANN, G.:"Naturkosmetik und ihre Inhaltstoffe" PZ, Nr. 48, 30.1195, S. 4-11;

Die folgenden Angaben sind den vom Anmelder eingereichten Unterlagen entnommen

Prüfungsantrag gem. § 44 PatG ist gestellt

- (54) Baby-Ölpflege- und -reinigungstücher
- Problem, Aufgabe und Zielsetzung:
 Die auf dem europäischen Markt angebotenen vergleichbaren Produkte sind alle hauptsächlich mit einer Tränkung aus Mineral-Öl hergestellt oder verwenden wäßrigalkoholische Auszüge.

Wie in entsprechenden Fachzeitschriften ausführlich beschrieben, erzeugen diese mineralischen Öle einen Wärmestau auf der Haut, der häufig mit verantwortlich ist für Hautirritationen. Bei bestimmten Hautfunktionsstörungen wie z. B. Neurodermitis ist des weiteren oft eine erhöhte Unverträglichkeit gegenüber mineralischen Ölen festzustellen. Wäßrig-alkoholische Auszüge haben keine rückfettenden Eigenschaften, dies ist aber gerade bei sensibler Haut besonders wichtig. Das o. g. Produkt soll durch die verwendeten Materialien verträglicher sein. Lösung:

Das Babypflegetuch wird ausschließlich mit 100% reinen, durch Kaltpressung hergestellten, pflanzlichen Ölen ohne Verwendung von mineralischen Ölen getränkt.

Anwendungsgebiet:

Pflege von Säuglingen und Kleinkindern in Kliniken, Pflege von Säuglingen und Kleinkindern mit Hautfunktionsstörungen, für die üblichen Pflegemaßnahmen von Hebammen und zur Anwendung im privaten Bereich.

DE 197 15 385 A 1

1

Beschreibung

Zur täglichen Pflege von Säuglingen und Kleinkindern werden ölgetränkte Vliestücher vor allem beim Wickeln verwendet. Dabei soll das zur Tränkung verwendete Öl die 5 Reinigung erleichtern und auf die durch den Urin oft gerötete und angegriffene Haut eine rückfettende und pflegende Wirkung ausüben. Die auf dem europäischen Markt erhältlichen entsprechenden Produkte werden jedoch unter Verwendung erheblicher Mengen mineralischer Öle oder sogar 10 mit einer Tränkung ausschließlich aus diesen hergestellt oder verwenden eine Tränkung auf wäßrig-alkoholischer Basis die keinen rückfettenden Effekt hat und bei sensibler Haut Reizungen hervorrufen kann.

Die Hautverträglichkeit mineralischer Öle ist jedoch sehr 15 eingeschränkt, so erzeugen diese z. B. einen Hitzestau auf der Haut und können so Hautirritationen hervorrufen oder fördern. Besonders zur Pflege von Kindern mit Neurodermitis sind Produkte mit mineralischem Öl-Anteil absolut unge-

Des weiteren erhöht sich die Gefahr allergischer Reaktionen durch verwendete synthetische Beimischungen wie z. B. Emulgatoren, Stabilisatoren, Farb- und Duftstoffe oder auch Konservierungsmittel. Diese Probleme löst die Erfindung für die ein Patentanspruch angemeldet wird wie folgt: 25

Zur Tränkung des Vliestuches wird ausschließlich rein pflanzliches, durch Kaltpressung gewonnenes Mandel-Öl verwendet. Auf den Zusatz von mineralischen Ölen wird verzichtet, es werden auch keine synthetischen Zusätze wie o.g. hinzugefügt.

Quellen

Schönheit durch Kräuter und Essenzen, Heer/Krauchthaler ISBN 3-85502-498-7, Seite 13.

Weleda Nachrichten Heft 204 D/1996 "Gesichtspunkte für den Einsatz von Ölen . . . " Dr. med. O. Titze.

"Heilmittel-Fibel" Henning M. Schramm, Novalis-Verlag ISBN 3-7214-0519-6.

"Stufungen und Wandlungen des Heilverfahrens (Teil 2) un- 40 ter besonderer Berücksichtigung der Behandlungsmöglichkeiten über die Haut und Sinne" de Lkyn, B.R. Beiträge zur erweiterten Heilkunst, Stuttgart, S. 175-179, 1979.

Ökotest Sonderheft Kosmetik, Nr. 12, S. 12ff, S. 16fff 1993/94.

"Phytopharmaka in der Dermatologie" Prof. Dr. G. Willuhn, Phytotherapie, 16. Jahrg., Heft 6, 15.12.1995.

SÖFW-Journal, 1B 10303D, 11. 1994, "Unterschiede in den Anforderungen zwischen kosmetischen Produkten und Produkten für den Hautschutz", H. b Widulle.

SÖFW, 1B 10303D, 07, 1994, "Aloe Vera, the renascense of a traditionel natural drug as a dermopharmazeutical"; Burger/Grubert.

Patentansprüche

- 1. Baby-Ölpflege- und -reinigungstücher mit einer Tränkung aus pflanzlichen Ölen, dadurch gekennzeichnet, daß für die Tränkung der Vliestücher ausschließlich 100% reine, durch Kaltpressung gewon- 60 nene, pflanzliche Öle ohne Anteil an mineralischen Ölen verwendet werden.
- Baby-Ölpflege- und -reinigungstücher wie unter 1., dadurch gekennzeichnet, daß das zur Tränkung verwendete Öl weder Emulgatoren, Stabilisatoren, Alko- 65 hole, Farbstoffe, Konservierungsmittel, noch irgendwelche synthetischen Beifügungen enthält.

2

55